



شناسایی عوامل خطر ساز و یافته‌های بالینی گاردنرلا و ژینالیس: ضامن سلامت زنان

نویسندگان : ریحانه ایوان بقا - محمد تقی سروش برحق - دکتر جلیل باباپور - سپیده فتحي

آدرس : تبریز - دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تبریز

مقدمه :

واژینیت گاردنر لایه شایع ترین واژینوز باکتریال در سنین باروری است. زنان مبتلا به واژینوز در معرض خطر زایمان زودرس ، ناباروری لوله‌ای ، بیماری التهابی لگن و اندومتریته‌های بعد از اعمال جراحی، پارگی زودرس پرده‌های جنینی و عفونت محل زخم پس از سزارین می‌باشند. وفور مراجعات و عدم وجود اطلاعات دقیق در زمینه عوامل خطر ساز و بررسی یافته‌های بالینی همراه این عفونت‌ها، تحقیق حاضر را به ثمر رساند.

مواد و روش ها :

هزار نفر از زنان تحت پوشش مراکز بهداشتی - درمانی تبریز بطور تصادفی در این مطالعه توصیفی- تحلیلی وارد شدند. ابزار گردآوری داده‌ها مشتمل بر پرسش‌نامه‌ای مربوط به مشخصات فردی- اجتماعی و باروری، نشانه‌های فعلی، قبلی و سابقه درمان نشانه‌ها، بهداشت فردی و مقاربت و نیز مشاهدات پژوهشگر و نتایج بررسی‌های آزمایشگاهی و کشت بود. برای هر فرد سه نمونه از ترشحات واژن و سرویکس برداشته و پس از مشاهده مستقیم میکروسکوپی، جهت رنگ‌آمیزی گرم و کشت به آزمایشگاه ارسال شد. از معیار Amsel برای تشخیص ابتلا به واژینوز باکتریال استفاده گردید. تجزیه و تحلیل داده‌ها با استفاده از آمار توصیفی (نسبتها، درصدها و جداول توزیع فراوانی) و آزمون‌های مجذور کای، 1 مستقل و بوسیله نرم‌افزار آماری (SPSS 14) استفاده شد.

یافته ها :

۹۲/۵٪ افراد تحت مطالعه مبتلا به واژینوز باکتریال ناشی از گاردنرلا و ژینالیس بودند که این ابتلا با مشخصات فردی- اجتماعی آنان رابطه نداشت. تعداد زایمان ، تعداد سقط، استفاده از IUD، نحوه رعایت بهداشت فردی و بهداشت مقاربت و مدت مصرف آنتی‌بیوتیک (منفی) جز عوامل خطر ابتلا به واژینوز بودند. ارتباط معنی داری بین برخی از یافته‌های بالینی نظیر سوزش هنگام نزدیکی (منفی)، رنگ، بو، ظاهر و pH ترشحات واژن، و نیز یافته‌های آزمایشگاهی نظیر نتیجه کشت گاردنرلا و ژینالیس، وجود کلوسل و نتیجه تست ویف با واژینوز باکتریال وجود داشت. طبق آزمون رگرسیون لجستیک تعداد زایمان طبیعی و سقط، pH واژن، بهداشت مقاربت، تحصیلات فرد و شغل همسر او جزو عوامل پیشگیری کننده ابتلاء بودند.

بحث و نتیجه‌گیری:

بر اساس یافته‌های پژوهش تشخیص و انجام اقدامات درمانی زنان صرفاً با توجه به نشانه‌های عفونت اقدام صحیح و بجایی نبوده و پیشنهاد می‌شود از آزمایشات تشخیصی در کنار مشاهده و معاینه مددجو استفاده گردد و این کار به ویژه قبل از جاگذاری IUD توسط مراقبین لحاظ گردد.

کلید واژه :

واژینوز باکتریال، گاردنرلا و ژینالیس، عوامل خطر ساز، یافته‌های بالینی.